BIOLOGIA • STAWONOGI I MIĘCZAKI • KLASA 6

Niezwykła metamorfoza – jak rozwijają się owady?

Owady rozwijają się z przeobrażeniem niezupełnym lub zupełnym.

1 Przeobrażenie niezupełne

Przykład: pasikonik

Z jaja wylęga się larwa podobna do dorosłego owada. Rośnie i kilka razy linieje, aż staje się dorosłym pasikonikiem.



2 Przeobrażenie zupełne

Przykład: motyl

Z jaja wylęga się gąsienica, czyli larwa motyla. Rośnie, a potem zamienia się w nieruchomą poczwarkę. Z poczwarki wychodzi dorosły motyl.



Zapamiętaj!

Niezupełne – bez poczwarki.
Zupełne – z poczwarką.